

⑫ 公開実用新案公報(U)

昭61-53565

⑬ Int. Cl.⁴

F 02 M 53/08
51/08
69/04

識別記号

庁内整理番号

8311-3G
8311-3G
8311-3G

⑭ 公開 昭和61年(1986)4月10日

審査請求 未請求 (全2頁)

⑮ 考案の名称 単点電子制御式燃料噴射装置

⑯ 実 願 昭59-138944

⑰ 出 願 昭59(1984)9月12日

⑱ 考 案 者 石 田 克 己 大府市共和町1丁目1番地の1 愛三工業株式会社内

⑲ 出 願 人 愛三工業株式会社 大府市共和町1丁目1番地の1

⑳ 代 理 人 弁理士 岡田 英彦

㉑ 実用新案登録請求の範囲

スロットルボディの吸気通路内に向けて、このボディ側から突出形成したインジェクタケース内にトップフィードタイプの電子制御式燃料噴射器が組み込まれている単点電子制御式燃料噴射装置であつて、前記の吸気通路内に突出位置するインジェクタケースの外周部に吸入空気の流れを案内するフィンを形成したことを特徴とする単点電子制御式燃料噴射装置。

図面の簡単な説明

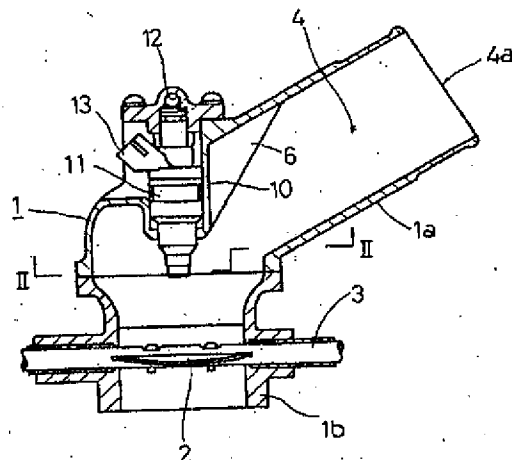
第1図～第7図は本考案の実施例を示し、第1図は単点電子制御式燃料噴射装置の要部を表わし

た断面図、第2図は第1図のII-II線断面図、第3図は第1図の一部を表わした外観斜視図、第4図は2番目の実施例を第1図の一部と対応させて表わした断面図、第5図は3番目の実施例を第2図の一部と対応させて表わした平面図、第6図及び第7図は放熱フィンの異なる形状例を第1図の一部と対応させてそれぞれ表わした断面図、第8図は従来の単点電子制御式燃料噴射装置を第1図と対応させて表わした断面図である。

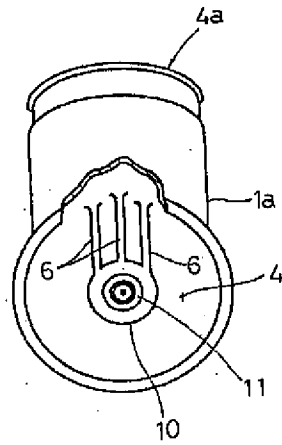
1…スロットルボディ、4…吸気通路、6…フィン、10…インジェクタケース、11…電子制御式燃料噴射器。

第1図

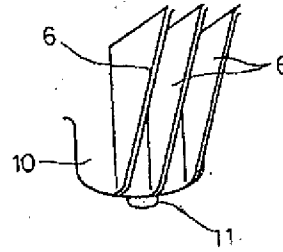
- 1…スロットルボディ
- 4…吸気通路
- 6…フィン
- 10…インジェクタケース
- 11…電子制御式燃料噴射器



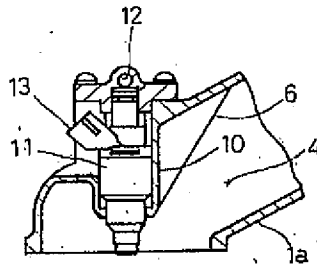
第 2 図



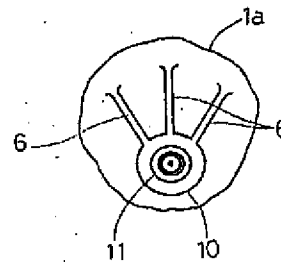
第 3 図



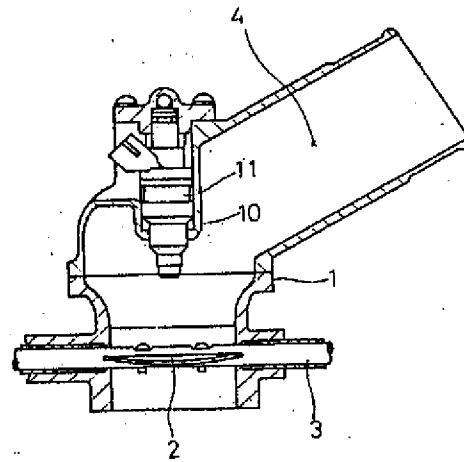
第 4 図



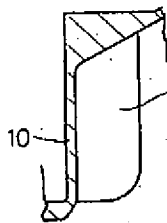
第 5 図



第 8 図



第 6 図



第 7 図

